

**PENGARUH MODEL *LEARNING CYCLE 5E* TERHADAP  
MOTIVASI BELAJAR DAN KETERAMPILAN PROSES SAINS  
PADA MATERI TEKANAN ZAT KELAS VIII  
MTSN 2 TULUNGAGUNG**

**SKRIPSI**



Oleh  
**DEVIA ASTI MAHARANI**  
**NIM. 126211211007**

**PROGRAM STUDI TADRIS FISIKA  
FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN  
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SAYYID ALI  
RAHMATULLAH TULUNGAGUNG  
2025**

**PENGARUH MODEL *LEARNING CYCLE 5E* TERHADAP  
MOTIVASI BELAJAR DAN KETERAMPILAN PROSES  
SAINS PADA MATERI TEKANAN ZAT KELAS VIII  
MTSN 2 TULUNGAGUNG**

**SKRIPSI**

Disusun dalam rangka untuk memenuhi salah satu persyaratan  
menempuh program Sarjana (S1) Tadris Fisika  
Fakultas UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung



Oleh

**DEVIA ASTI MAHARANI**

**NIM. 126211211007**

**PROGRAM STUDI TADRIS FISIKA  
FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN  
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SAYYID ALI  
RAHMATULLAH TULUNGAGUNG**

**2025**

### **PERSETUJUAN PEMBIMBING**

Skripsi dengan judul "Pengaruh Model Learning Cycle 5E Terhadap Motivasi Belajar dan Keterampilan Proses Sains Materi Tekanan Zat Kelas VIII MTsN 2 Tulungagung" Yang ditulis oleh Devia Asti Maharani ini telah diperiksa dan disetujui untuk diujikan.

Promotor/Pembimbing	Tanggal	Tanda Tangan
1. Husni Cahyadi Kurniawan, S. Si., M.Si	15, Mei 2025	

Mengetahui,  
Ketua Jurusan/Prodi



Dr. Desvana Olenka Margaretta, M.Si.  
NIP. 199012162018012001

## LEMBAR PENGESAHAN

Skripsi dengan judul "Pengaruh Model *Learning Cycle 5E* Terhadap Motivasi Belajar dan Keterampilan Proses Sains Materi Tekanan Zat Kelas VIII MTsN 2 Tulungagung" yang ditulis oleh Devia Asti Maharani ini telah dipertahankan didepan Dewan Penguji Skripsi UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung pada hari Rabu tanggal 18 Juni 2025 dan diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Sarjana Tadris Fisika.

### DEWAN PENGUJI

#### Dewan Penguji

Ketua Penguji:

**Nani Sunarmi, S.Si., M.Sc**  
NIP.199103222019032017

#### Tanda Tangan



Penguji Utama:

**Dr. Desyana Olenka Margaretta, M.Si**  
NIP.199012162018012001



Sekretaris:

**Husni Cahyadi Kurniawan S.Si, M.Si**  
NIP.198912042023211023



### **PERYATAAN KEASLIAN TULISAN**

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

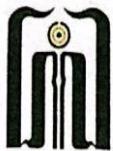
Nama : Devia Asti Maharani  
NIM : 126211211007  
Jurusan/Prodi : Tadris Fisika  
Fakultas/Program : Fakultas Ilmu dan Keguruan

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa Skripsi yang saya tulis ini benar-benar tulisan saya dan bukan merupakan plagiasi baik sebagian atau seluruhnya. Apabila di kemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan bahwa skripsi ini hasil plagiasi, baik sebagian atau seluruhnya, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

Tulungagung, 15 Mei 2025  
Saya yang menyatakan



**Devia Asti Maharani**  
NIM.126211211007



KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA

UNIVERSITAS ISLAM NEGERI

SAYYID ALI RAHMATULLAH TULUNGAGUNG  
UPT PERPUSTAKAAN

Jalan Mayor Sujadi Timur Nomor 46 Tulungagung - Jawa Timur  
66221 Telepon (0355) 321513, Website :  
<http://perpustakaan.uinsatu.ac.id>

---

#### SURAT PERNYATAAN KESEDIAAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Devia Asti Maharani  
NIM : 126211211007  
Jurusan : Tadris Fisika  
Fakultas : Tarbiyah dan Ilmu Keguruan  
Jenis Karya Ilmiah : Skripsi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan Hak Bebas Royalti Non-eksklusif (Non-exclusive Royalty-free Right) kepada UPT Perpustakaan UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung atas karya ilmiah saya berupa(Skripsi) yang berjudul:

Pengaruh Model *Learning Cycle 5E* Terhadap Motivasi Belajar dan Keterampilan Proses Sains Pada Materi Tekanan Zat Kelas VIII MTsN 2 Tulungagung

Dengan Hak Bebas Royalti Non-ekslusif ini UPT Perpustakaan UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung berhak menyimpan, alih media/format, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Tulungagung, 15 Mei 2025  
Yang Menyatakan,



Devia Asti Maharani